

### UTILISATION DE FONCTIONS AVANCEES D'UN CENTRE DE DECOUPE JET D'EAU OMAX

**Objectif pédagogique :**

A l'issue de la formation vous serez capable de produire de manière optimisée avec votre centre de découpe jet d'eau OMAX, et d'en utiliser les fonctions avancées.

**Public concerné :**

Toute personne volontaire ou désignée par l'entreprise

**Accès aux personnes en situation de handicap :**

Nous contacter pour étude au cas par cas

**Tarifs :**

Nous contacter, sur devis.

**Modalités de financement :**

Entreprise – OPCO

**Modalités Délais d'Accès :**

Nous contacter.

**Prérequis :**

Toute personne déjà utilisatrice d'une machine jet d'eau OMAX

**Programme pédagogique :**

**Jour 1'**

- Rappels des fonctions courantes de la suite IntelliMAX
- Présentation et utilisation des fonctions de la suite logicielle IntelliMAX – Niveau 2
- Exercices de programmations sur pièces complexes
- Cas particuliers sur pièces de l'entreprise

**Jour 2**

- Aspects découpe et paramètres – mise en pratiques des notions vues le jour 1
- la découpe de matériaux fragile (verre, silice, ...) - les avantages/inconvénients de la découpe avec une buse de plus petit/plus gros diamètre
  - en fonction de la pièce à découper (impact sur le matériau, impact sur la précision de découpe et les tolérances, ...) - les avantages/inconvénients de la découpe haute et basse pression - optimisation de la vitesse de découpe
  - Rappel et utilisation des X données

**Jour 3**

- intérêts et différences des extensions de fichier .ord .omx .nest-temp
- dxf avec contour non fermé, quelles solutions ?
- Quelles tolérances peut-on garantir ?

Cas concrets :

- Perçage Alumine / verre (éclat, dépouille)
- Miroir (qualité de découpe, dépouille)
- Plastique souple / mousse (qualité de découpe)
- Autres matières de l'entreprise (qualité de découpe, dépouille)

<b>Pédagogie d'accompagnement :</b>	Présentiel
<b>Outils pédagogiques :</b>	Ordinateur portable – Vidéoprojecteur
<b>Techniques pédagogiques :</b>	Exposés – Discussions – Cas pratiques
<b>Durée :</b>	Vingt et une (21) heures sur six(6) demi-journées.
<b>Nombre mini / maxi :</b>	Quatre(4) stagiaires maximum
<b>Modalités d'évaluation :</b>	Evaluation des acquis en phase pratique et théorique tout au long de la formation. Test d'aptitude pédagogique en fin de formation.
<b>Validation de la Formation :</b>	Attestation de formation.

### LES DETAILS PRATIQUES

<b>Date :</b>	
<b>Lieu :</b>	
<b>Horaires :</b>	
<b>Que dois-je amener ?</b>	EPI (casques, lunettes, chaussures de sécurité, gants de manutention)
<b>Votre formateur :</b>	
<b>Courriel :</b>	
<b>Téléphone :</b>	